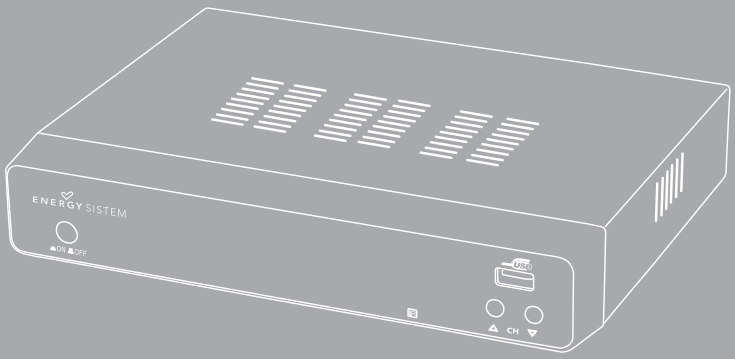


Manual de Usuario

I. INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Para garantizar tu seguridad y la de los demás asegúrate de leer estas instrucciones antes de utilizar este producto.

Guarda este manual para futura referencia.

Este símbolo indica que este producto incorpora doble aislamiento entre la alimentación y los elementos accesibles al usuario.

PRECAUCIÓN: Para reducir el riesgo de incendios o descargas eléctricas no exponga este aparato a la lluvia.

Consideraciones sobre seguridad

- Coloca los cables a fin de que no se puedan pisar, pinchar o cortar.
- No uses el T5250 en condiciones húmedas.
- No permitas que el T5250 se moje.
- No expongas el T5250 a goteos o salpicaduras.
- No coloques objetos llenos de agua tales como floreros en la parte superior del T5250.
- No coloques fuentes de llama desnuda, como velas, en la parte superior del T5250.

Ventilación

Las ranuras y aberturas en el T5250 son para la ventilación. No las cubras o bloquees, ya que puede causar un sobrecalentamiento.

NUNCA permitas que los niños introduzcan nada en los orificios o ranuras.

Mantenimiento

El T5250 no necesita mantenimiento.

Tratamiento de las pilas agotadas

Nunca deseches las baterías tirándolas al fuego o con otros residuos domésticos.

Consulta con la autoridad local sobre la normativa de residuos.

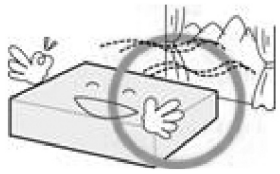
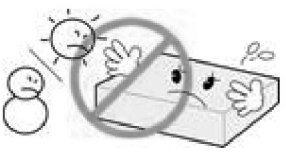
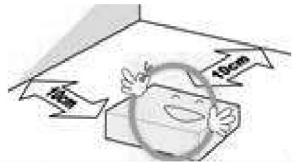
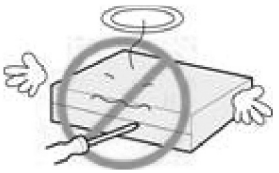
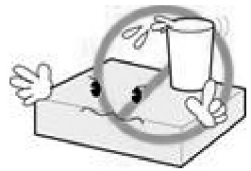
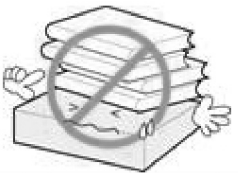
Limpieza

Desconecta siempre el T5250 antes de limpiarlo.

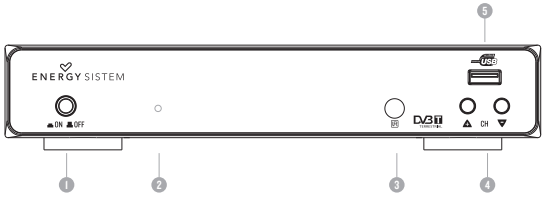
No utilices limpiadores líquidos o en aerosol.

Limpia el T5250 con una tela suave y húmeda (no mojada).

Cuidado del T5250

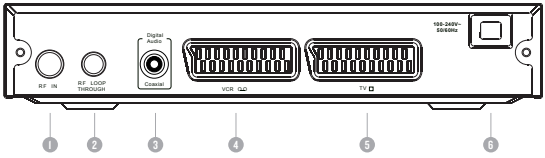
Colocar el producto en un lugar ventilado.	No exponer al frío o a la luz solar.
	
Dejar 10 cm. como mínimo entre el receptor y otros elementos.	No desmontar o reparar el producto.
	
No colocar recipientes con líquido sobre el receptor.	No colocar ningún objeto encima del receptor.
	

2. PANEL FRONTAL



1. POWER: Botón para encender y apagar el TDT.
2. INDICADOR STANDBY: Visualiza el estado del TDT:
   verde = encendido
   rojo = standby
   sin luz = apagado
3. SENSOR MANDO A DISTANCIA: Recibe la señal del mando a distancia.
4. CANAL +/-: Cambia el canal sin utilizar el mando a distancia.
5. PUERTO USB: Conecta hubs/lectores de tarjetas/dispositivos de almacenamiento externo USB.

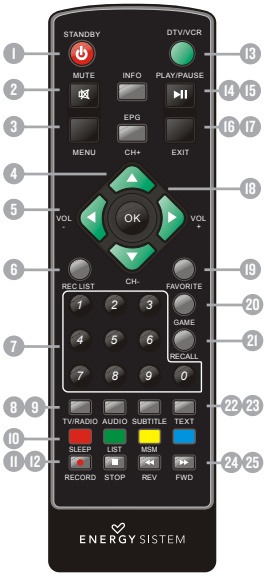
3. PANEL POSTERIOR



1. RF IN: Conexión de antena.
2. RF LOOPTHROUGH: Proporciona a la entrada de radiofrecuencia de la TV u otro receptor la señal proveniente de la antena externa.
3. COAXIAL: Conexión al puerto S/PDIF RCA del amplificador A/V.
4. Euroconector VCR: Conexión a DVD u otro sistema de video.
5. Euroconector TV: Conexión a TV.
6. CONECTOR DE ALIMENTACIÓN: Conexión a toma de corriente.

4. MANDO A DISTANCIA

4.I. DESCRIPCIÓN DE LOS BOTONES

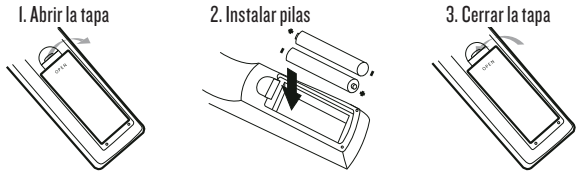


1. STANDBY: Enciende/apaga (modo espera) el T5250.
2. MUTE: Activa/desactiva el sonido.
3. MENU: Muestra el menú principal.
4. CH+/-: Se utiliza para desplazarse por las pantallas del menú o cambiar los canales en modo de reproducción normal.
5. VOL+/-: Se usa para desplazarse por las pantallas del menú o cambiar el volumen en modo de reproducción normal.
6. RECLIST: Muestra la lista de programas grabados.
7. Teclas numéricas: Seleccionan canales o números en los menús.
8. TV/RADIO: Cambia entre canales de TV y de radio.
9. AUDIO: Selecciona entre las pistas de audio disponibles o el modo LR (estéreo), LL (izquierda), RR (derecha).
10. Teclas de color (Rojo/Verde/Amarillo/Azul): Selecciona diferentes funciones del teletexto o en los menús.
    - Rojo: SLEEP (apagado programado).
    - Verde: LIST (lista de canales).
    - Amarillo: MSM (Mosaico dinámico de canales).
11. RECORD: Grabación iniciada manualmente por el usuario.
12. STOP: Detiene la grabación o reproducción en curso y vuelve al modo TDT.
13. DTV/VCR: Cambia entre visualizar la señal proveniente del dispositivo conectado a la entrada VCR SCART y los canales TDT.
14. INFO: Muestra la información acerca del canal que se está viendo o información adicional del canal.
15. PLAY/PAUSE: Para o reinicia el programa que se está viendo.
16. EPG: Muestra la programación del canal actual.
17. EXIT: Vuelve al menú anterior.
18. OK: Confirma una selección en un menú.
19. FAVORITE: Accede a los canales favoritos.
20. GAME: Selecciona los accesorios: Gomoku, Calendario o Calculadora.
21. RECALL: Cambia entre los dos últimos canales vistos.
22. SUBTITLE: Cambia entre los subtítulos disponibles incluidos en el canal.
23. TEXT: Muestra el teletexto si el canal dispone de él.
24. REV: Reproducción rápida hacia atrás a velocidad configurable.
25. FWD: Reproducción rápida a velocidad configurable.

Nota: La disponibilidad de SUBTITLES/TEXT/AUDIO depende del emisor del canal.

4.2. INSTALACIÓN DE LAS PILAS

Retira la tapa de las pilas en el mando a distancia y coloca pilas de tipo AAA.
El siguiente diagrama indica la forma correcta de insertar las pilas.



4.3. UTILIZANDO EL MANDO A DISTANCIA

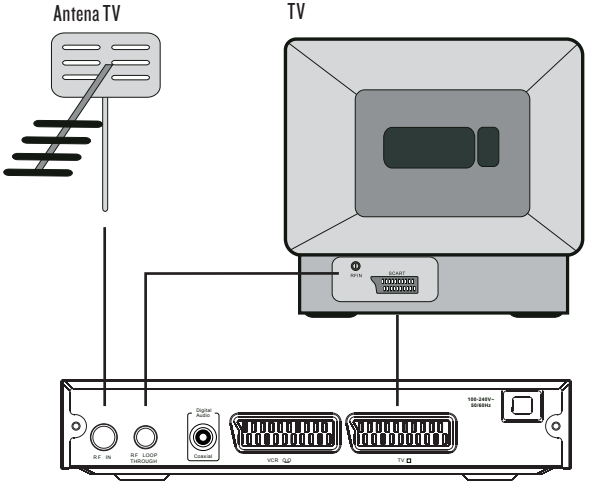
Para utilizar el mando a distancia, dirígelo hacia la parte frontal del receptor.
El mando a distancia tiene un alcance de 7 metros desde el receptor en un ángulo de hasta 60 grados.

El mando a distancia no funcionará si el camino hacia el receptor está bloqueado.
La luz del sol u otra luz muy intensa pueden reducir la sensibilidad del mando a distancia.

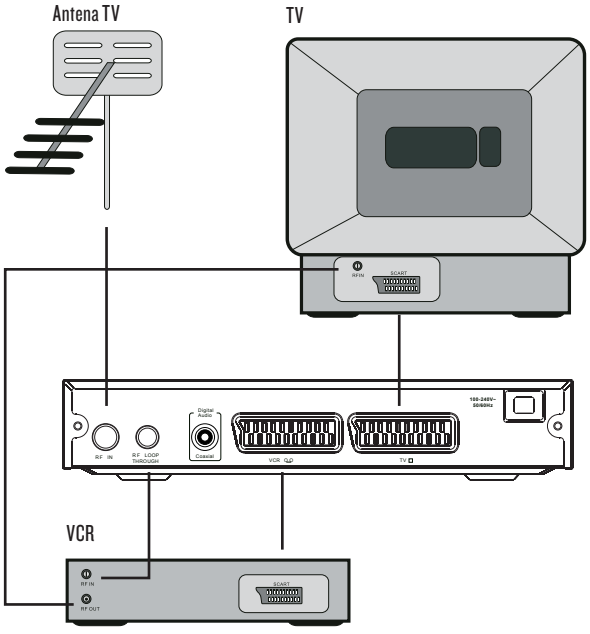
5. CONEXIONES

Precaución: Asegúrate que la tensión de la toma de corriente es la misma que la del receptor.
Para evitar el riesgo de descargas eléctricas no abras la tapa o la parte trasera del receptor.
Al conectar el receptor a otro equipo, por ejemplo: TV, VCR o amplificador, consulta antes la información correspondiente. Además asegúrate de desenchufar todos los equipos de la red eléctrica antes de la conexión.

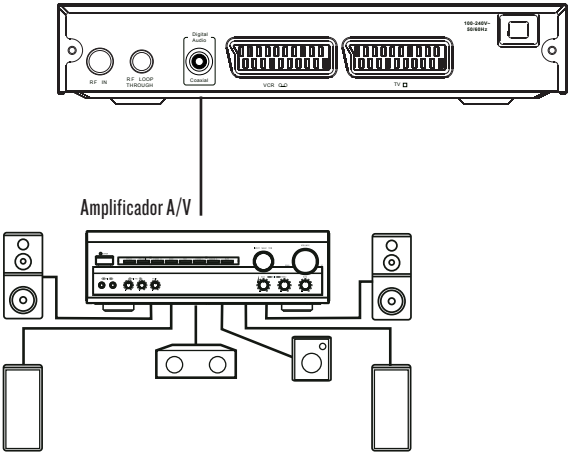
5.1. CONEXIÓN A TELEVISIÓN



5.2. CONEXIÓN A TELEVISIÓN Y VCR



5.3. CONEXIÓN A AMPLIFICADOR A/V CON ENTRADA DE AUDIO DIGITAL



6. INTERFAZ DE USUARIO - MENÚ PRINCIPAL

La primera vez que enciendas el T5250 mostrará automáticamente la pantalla Configuración-> Instalación para la búsqueda de canales de TV y radio. Consulte Configuración->Instalación en pág. II. Una vez que la búsqueda de canales está terminada y todos los canales almacenados en la base de datos, puedes comenzar a ver los canales de televisión digital terrestre o escuchar la radio.
Pulsa <MENU> para acceder al Menú Principal. Ver Figura I.
Pulsa <INFO> para mostrar información sobre la versión del T5250.

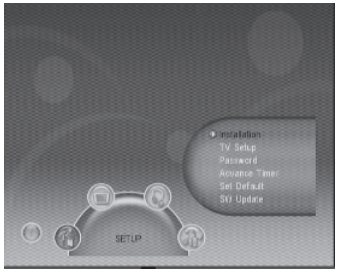


Figura I. Menú principal - Configuración

6.1. CONFIGURACIÓN

Establece la configuración del sistema. Ver Figura I.

6.1.1. Instalación

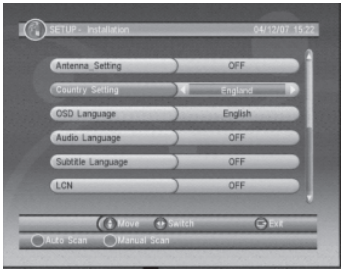


Figura 2. Configuración - Instalación

Figura 3. Configuración - Instalación (continuación)

Configura la sintonización, recepción y visualización de los canales. Ver Figura 2, Figura 3.

Alimentación de antena

Establece si el T5250 alimenta la antena (5V) o no.
Nota: El valor por defecto es DES (desactivado). Selecciona ACTIVADO sólo si el T5250 está conectado a una antena activa que amplifica la señal de RF recibida.

Configuración de País

Establece el país para Auto Scan, Manual Scan y Zona horaria.
Nota: Cambiar la configuración regional cambiará automáticamente el valor de Zona horaria y fijará los valores por defecto de Frecuencias y Ancho de banda para Auto Scan.

Idioma OSD

Establece el idioma en que se muestran los textos del OSD (On Screen Display).

Idioma de audio

Establece el idioma de audio predeterminado.

Idioma de subtítulos

Establece el idioma de subtítulos predeterminado.

LCN

Activa o desactiva el sistema LCN (Logical Channel Number).
Nota: LCN es un número que identifica de forma exclusiva un canal lógico, se usa en algunos europeos como Reino Unido o Francia.

Auto Zona horaria / Zona horaria

Permite activar/desactivar la actualización automática de la zona horaria.
Si conoces la zona horaria donde te encuentras (respecto a GMT) selecciona DES (desactivar) y la zona horaria adecuada. En caso contrario activa Auto Zona horaria para que el T5250 actualice la zona horaria automáticamente gracias a la información presente en la señal TDT. Ver Figura 3.
Nota: Alguos países están cubiertos por más de un huso horario. España usa GMT+I (excepto Canarias que usa GMT)

Auto Scan

La función Auto Scan borrará toda la base de datos y hará una búsqueda de canales en las frecuencias del país seleccionado.
Pulsa <Rojo> para comenzar el Auto Scan.
Pulsa <OK> para confirmar el borrado de la base de datos
Auto Scan requiere cierto tiempo pero el usuario puede pulsar <Exit> en cualquier momento para detener la búsqueda. Ver Figura 4, Figura 5.

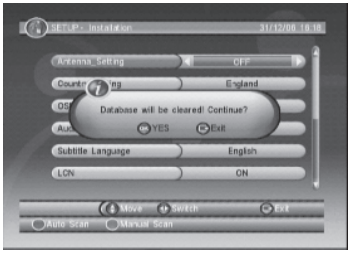


Figura 4. Confirmar borrado de base de datos

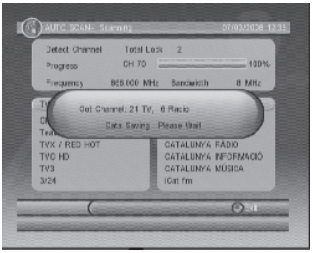


Figura 5. AutoScan terminado

Manual Scan

Manual Scan añade los canales encontrados en la búsqueda, no borra la base de datos. El usuario tiene que conocer la frecuencia y ancho de banda que le interesa escanear. Cuando se explora una banda de frecuencias los canales de esa banda almacenados se borrarán para poder guardar los resultados de la búsqueda más reciente.

Pulsa <Verde> para mostrar la pantalla de Manual Scan.

Introduce los valores de la banda de frecuencias en la que quieres buscar canales.

Pulsa <OK/Exit> para iniciar la exploración o para salir. Ver Figura 6, Figura 7.

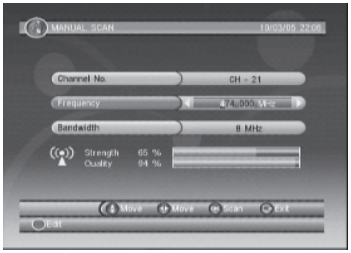


Figura 6. Edición de Manual Scan

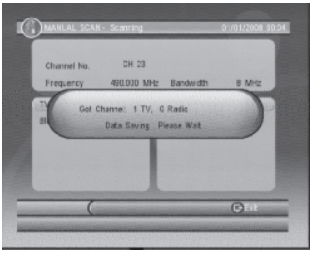


Figura 7. Manual Scan terminado

6.1.2. Configuración TV

Configura las opciones de visualización en TV. Ver Figura 8.

Figura 8. Configuración TV

Formato de TV

- 4:3 LB (LetterBox): Para una TV convencional 4:3 muestra barras arriba y abajo de la imagen para llenar la pantalla completa.
- 4:3 PS (PanScan): Para una TV convencional 4:3 corta los bordes izquierdo y derecho para ajustar la imagen a una TV normal, por lo tanto se pierde parte de imagen.
- 16:9 PB (PillarBox)/16:9 AUTO: Para pantalla panorámica de TV 16:9.

Modo de TV

Selecciona PAL, NTSC o AUTO. AUTO cambiará a PAL o NTSC dependiendo del formato del canal sintonizado. Este ajuste debe ser igual que el del aparato de TV.

Transparencia OSD

Ajusta la transparencia de los menús en pantalla. El nivel '1' es el más transparente.

Tiempo de presencia de la banda de información

Ajusta el tiempo que permanece en pantalla la barra de información cuando se presiona el botón <INFO>. Si el valor establecido es 'Siempre' la barra de información permanecerá en pantalla hasta que presione el botón <EXIT>. En otro caso desaparece al cabo del tiempo especificado.

Salida de video

Establece el modo de salida de video para televisión: CVBS o RGB.

Mejora de video

Ajusta la calidad del video. Ver Figura 9. Consta de dos elementos:

- Tono de piel
- Extensión Blanco/Negro

Figura 9. Mejora de video

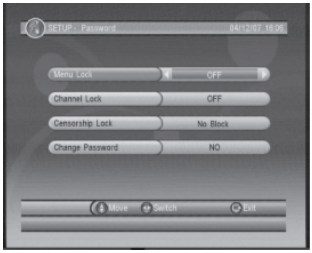


Figura 10. Configuración de contraseña

6.1.3. Contraseña

Establece si el menú, los canales marcados como bloqueados y los programas que superan cierto nivel de censura estarán protegidos por contraseña o no. También puedes cambiar la contraseña (por defecto es 6666). Ver Figura 10.

Bloqueo del Menú

Bloqueo del menú de contraseña.

Bloqueo de canales

Si esta opción está activa, cada vez que cambies a un canal bloqueado se pedirá que introduzcas la contraseña para poder verlo. Ver "Bloqueo" en pág. 16 para más detalles.

Bloqueo censura

Fija el umbral de calificación del programa a partir del cual se pedirá contraseña para poder ser visto. La información de clasificación del programa es emitida por la cadena sintonizada. Opciones:

- Sin bloqueo: no se requiere contraseña sea cual sea la clasificación.
- Bloqueo total: siempre se requiere contraseña.
- 02-18: se requiere contraseña si la clasificación supera el umbral seleccionado.

Cambiar contraseña

Pulsa <izquierda/derecha> para activar el cambio de contraseña y las teclas <0-9> para introducir la contraseña antigua y la contraseña nueva dos veces (para evitar errores). En caso de éxito aparecerá un mensaje anunciando que se ha completado el cambio de contraseña.

6.1.4. Temporizador

Puedes establecer temporizadores manualmente o a través de la Guía de TV/Radio(ver "Guía" en pág. 18). El tipo de acción puede ser grabación o visualización. Cuando llega la fecha y hora de un

temporizador el T5250 cambia automáticamente al canal programado. Si estás viendo un programa temporizado y pulsas cualquier botón excepto <Vol-/Vol+/Mute>, el T5250 preguntará si quieres abandonar el canal programado. El usuario puede eliminar un temporizador siempre que no se haya activado y esté en funcionamiento.

6.1.5. Configuración predeterminada

Restaura la configuración del T5250 a sus valores de fábrica. Todas las opciones modificadas por el usuario se restaurarán a los valores por defecto y la base de datos de canales será borrada.

6.1.6. SW Update

Actualiza el firmware del T5250 a través de USB.

6.2. TV/RADIO

Hay dos tipos de programa: TV y Radio.
El funcionamiento de la Lista y Guía de televisión y radio son casi las mismas. Aquí describiremos la versión de televisión y todo lo explicado se aplica a la versión radio.

6.2.1. Lista

Figura II. Lista TV

Hay varias opciones para organizar los canales.

Favoritos

El usuario puede desplazarse rápidamente por la lista de programas favoritos pulsando <CH-/CH+>. Hay 8 grupos de favoritos configurables por el usuario: Noticias, Deportes, Película, Música, Compras, Viajes, Chico y Chica. Pulse <1-8> para incluir o eliminar un canal de una categoría de favoritos.

Bloqueo

Pulsa <OK> para activar o desactivar la condición de bloqueo del canal seleccionado. Si está

activada la opción Configuración->Contraseña->Bloqueo de canales pedirá la contraseña para ver este programa. Ver “Bloqueo de canales” en pág. 15 para más detalles..

Editar

Puedes editar el nombre del canal. La longitud máxima del nombre es 20 caracteres.

- Pulsa <Izquierda/Derecha> para seleccionar la opción de editar y <Arriba/Abajo> para seleccionar el programa.
- Pulsa <OK> para mostrar información del canal y pulsa <OK> otra vez para editar el nombre del canal.
- Pulsa <Arriba/Abajo/Izquierda/Derecha/0~9/Rojo/Verde> para seleccionar el carácter.
- Pulsa <OK> para terminar la edición y volver a la pantalla de información del canal.
- Pulsa <Rojo> para guardar el nombre del canal modificado y regresar a la lista o pulsa <Exit> para regresar a la lista sin guardar los cambios.

Mover

Cambia la posición de los canales en la lista.
Nota: Esta función no aparecerá cuando esté activada la opción Configuración -> Instalación -> LCN.

Ordenar

Ordena los canales por orden alfabético A<->Z o De Pago<->Gratuito.
Nota: Esta función no aparecerá cuando esté activada la opción Configuración -> Instalación -> LCN.

Saltar canal

Activa/desactiva la opción mediante la tecla <OK>. Los canales que tengan este atributo activo no serán accesibles mediante las teclas <CH+/CH->.

Eliminar

Elimina permanentemente el canal seleccionado de la base de datos. Para recuperarlo es necesario volver a hacer una búsqueda de canales (manual o automática).
Pulsa <OK/Verde> para seleccionar entre eliminar un canal o eliminarlos todos.
Nota: Esta función no aparecerá si al entrar en la lista de canales se pidió contraseña al usuario y no introdujo la contraseña correcta.

Búsqueda

Busca canales que coincidan total o parcialmente con la palabra clave introducida.

- Pulsa <Izquierda/Derecha> para seleccionar la opción de búsqueda.
- Pulsa <OK> para entrar en la página de búsqueda.
- Pulsa <Arriba/Abajo/Izquierda/Derecha/OK/0~9/Rojo/Verde> para introducir una palabra clave.

- Pulsa <OK> para realizar la búsqueda. Cuando concluya se mostrará una lista de canales cuyo nombre coincide con la palabra clave introducida.
- Pulsa <Verde/Amarillo> para moverte por la lista de canales resultado de la búsqueda.

6.2.2. Guía

EPG: Electronic Program Guide. Ver Figura I2, Figura I3.
Pulsa <Arriba/Abajo> para seleccionar el canal o programa EPG.
Pulsa <Izquierda/Derecha> para cambiar la fecha o programa.
Pulsa <OK> para salir de todos los menús o mostrar los detalles del programa seleccionado.
Pulsa <Exit> para volver al menú anterior.
Pulsa <Rojo> para mostrar la lista de programas planificados y <Amarillo> para incluir el programa especificado a la lista. En caso de solaparse con otro evento se mostrará un mensaje. Si no hay conflictos el evento se añadirá al Temporizador (ver "Temporizador" en pág. 15).

Figura I2. Guía - Evento

Figura I3. Guía - Evento (detalle)

6.3. MULTIMEDIA

Para usar el menú Multimedia es necesario conectar un dispositivo de almacenamiento USB externo, en caso contrario se mostrará el mensaje: "¡El dispositivo no está listo!".
Si desconectas el dispositivo USB se mostrará el mensaje "¡El dispositivo se ha quitado!" y el sistema volverá al Menú principal.

6.3.1. Mi Álbum

Visualiza fotos en formato JPEG/BMP/GIF.
Si hay fotos en la carpeta raíz del dispositivo se mostrarán en modo miniaturas, en caso contrario se mostrará la estructura en modo carpeta. Pulsa <Azul> para cambiar a modo carpeta y <Exit> para

volver a modo miniaturas.
Las dimensiones de la foto seleccionada se muestran en la parte inferior izquierda en modo miniaturas y en la parte superior derecha en modo carpetas. Ver Figura 14,Figura 15.

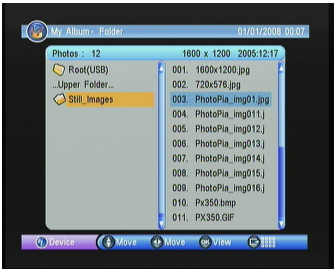


Figura 14. Mi Álbum - Miniaturas

Figura 15. Mi Álbum - Carpetas

Usa <Arriba/Abajo/Derecha/OK> para desplazarte por carpetas y ficheros.
Pulsa <OK> para ver la foto seleccionada y pulsa de nuevo para lanzar el modo presentación.
Pulsa <Info> para ver los controles disponibles.

Zoom

Pulsa <ROJO> para aumentar / reducir la foto. El factor de zoom puede ser:
25 - 50 - 100 - 150 - 200 %
Si el factor de zoom es mayor de 100% puedes pulsar <Arriba/Abajo/Izquierda/Derecha> para desplazarte por la imagen aumentada.

Rotación

Pulsa <Izquierda/Derecha> para rotar la imagen en sentido de las agujas del reloj o a la inversa.
Pulsa <Amarillo/Azul> para voltear la imagen en dirección horizontal o vetical.

Presentación

Pulsa <OK> para ver la foto seleccionada y pulsa de nuevo para lanzar el modo presentación.
Pulsa <Rojo> para pausar/reanudar la presentación.
Pulsa <Verde> para seleccionar la música de fondo para escuchar durante la presentación.
Pulsa <Amarillo> para seleccionar el modo de repetición.
Pulsa <Azul> para ajustar el intervalo de tiempo entre fotos.
Pulsa <Arriba/Abajo> para seleccionar manualmente la foto anterior o siguiente.

6.3.2. Mi Música

Escucha música en formato MP3/WMA (Ver Figura 16, Figura 17).

Al reproducir música se mostrará en pantalla:

- Barra de progreso con indicación del tiempo trascurrido y restante.
- Visualizador del espectro de frecuencias.

Pulsa <Arriba/Abajo/Izquierda/Derecha/OK> para navegar por carpetas y archivos
Pulsa <Rojo> para pausar/reanudar.
Pulsa <Verde> para detener.
Pulsa <Amarillo> para seleccionar el modo de repetición: Todo / Repetición Aleatoria / Sin repetición.
Pulsa <Azul> para avanzar rápidamente a velocidad x2 / x3 / x4 / normal.
Pulsa <Izquierda/Derecha/Mute> para ajustar el volumen.

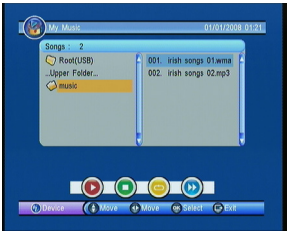


Figura 16. Mi Música - Navegador

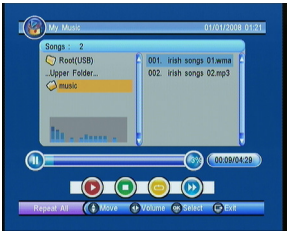


Figura 17. Mi Música - Reproducción

6.3.3. Mis Películas

Reproduce la mayor parte de películas de resolución estándar en formato MPEG2, DivX, Xvid.*
Muestra en la parte superior izquierda el nombre del fichero que se está reproduciendo. Pulsa <Info> para ver el tiempo transcurrido y restante. Ver Figura 18, Figura 19.
Pulsa <Info> para ver la barra de controles disponibles en modo reproducción.
Pulsa <Arriba/Abajo/Izquierda/Derecha/OK> para seleccionar carpetas y ficheros en el navegador.
Pulsa <OK> para comenzar la reproducción del fichero seleccionado.
Pulsa <Rojo> para pausar/reanudar.
Pulsa <Verde> para avanzar paso a paso.
Pulsa <Amarillo> para avanzar rápidamente a velocidad x2, x4, x8, x16, x32, normal.

* No se garantiza la compatibilidad con cualquier tipo de archivo contenedor y/o codec de audio / video.

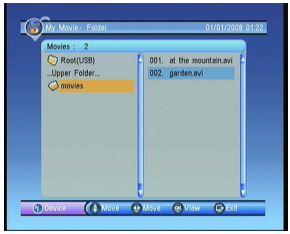


Figura 18. Mis Películas - Navegador

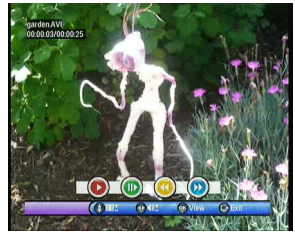


Figura 19. Mis Películas - Reproducción

6.3.4. Mis Grabaciones

Dentro de Mis Grabaciones puedes ver los programas grabados y configurar las opciones de grabación.

Nota: el sistema de ficheros del dispositivo de almacenamiento externo debe ser FAT o FAT32.

- Lista de Grabaciones
  Reproduce o borra los programas grabados.
- Dispositivo de grabación
  Selecciona el dispositivo de almacenamiento y la partición donde se guardarán las grabaciones. También ofrece la posibilidad de formatear. Usa esta opción con precaución puesto que borrará todos los datos del disco <Verde> / partición <Rojo> seleccionado.
- Preferencias de grabación
  Capacidad Time Shift
  El tamaño dedicado a Time Shift se calcula automáticamente dependiendo de la capacidad del dispositivo de almacenamiento y no puede ser modificado por el usuario.
  Time Shift
  Pause: Timeshift activo al pulsar <Pause>
  Auto: Timeshift activo continuamente
  Off: Timeshift desactivado
  Grabación con una tecla
  Activado: con sólo pulsar el botón <Record> comience la grabación.
  Desactivado: al pulsar <Record> aparece un menú donde deberás seleccionar la duración de la grabación
  Periodo de grabación por defecto
  Selecciona el periodo de grabación por defecto desde 15 minutos hasta 8 horas en intervalos de 15 minutos.

Figura 20. Mis Grabaciones

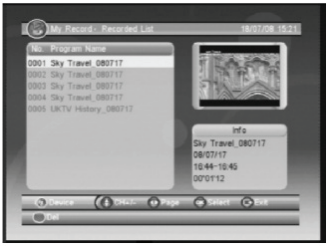


Figura 21.Lista de grabaciones

Figura 22. Dispositivo de grabación

Figura 23. Preferencias de grabación

6.4. ACCESSORIOS

Hay tres opciones: Gomoku, Calendario y Calculadora.

6.4.1. Gomoku

Pulsa <Arriba/Abajo/Izquierda/Derecha> para establecer el modo de juego y la dificultad. Pulsa <OK> para iniciar el juego.

Pulsa <Arriba/Abajo/Izquierda/Derecha> para seleccionar la posición. Pulsa <OK> para colocar la pieza.

6.4.2. Calendario

Muestra el año, mes y día.

6.4.3. Calculadora

Realiza cálculos sencillos.

7. FUNCIONAMIENTO NORMAL

Se considera funcionamiento normal cuando el T5250 está siendo utilizado para ver TV o escuchar radio digital. Ver Figura 24, Figura 25, .

Figura 24. TV

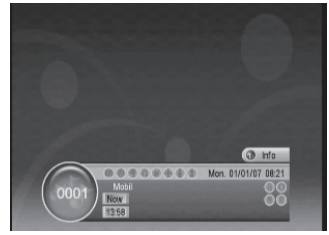


Figura 25. Radio

7.1. INFORMACIÓN

1. Pulsa <Info> una vez para visualizar la barra de información. La barra muestra: número y nombre de canal, hora actual, programa actual y próximo, información de teletexto y subtítulos e indicadores de los atributos 'favorito', 'codificado' y 'bloqueado'. Ver Figura 26.
2. Pulsa <Info> otra vez para visualizar información detallada del programa actual.
3. Pulsa <Info> por tercera vez para mostrar la información del canal actual. Ver Figura 27.

Figura 26. Barra de información

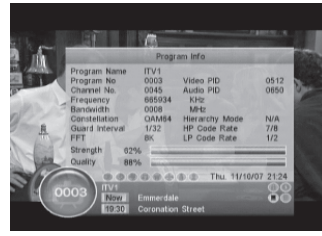


Figura 27. Información del canal

7.2. CAMBIAR CANAL

Cambia de canal usando cualquiera de estas posibilidades:

- Pulsando <CH+/CH->
- Marcando el número del canal directamente mediente los botones numéricos. Si el canal no existe el T5250 ignorará la operación.

- Pulsando <Recall> para cambiar al canal sintonizado anteriormente.

7.3. VOLUMEN

Pulsa <Vol-/Vol+> para ajustar el volumen. Pulsa <Mute> para desactivar el sonido.
Si ajustas el volumen mientras el sonido está desactivado (Mute) se activará el sonido.

7.4. LISTA DE CANALES

Pulsa <OK> para mostrar la lista de canales con su número, nombre, bloqueo, etc. Ver Figura 28.

- Pulsa <Arriba/Abajo/Izquierda/Derecha> para cambiar el canal.
- Pulsa <OK/Exit> para volver al modo de reproducción normal.

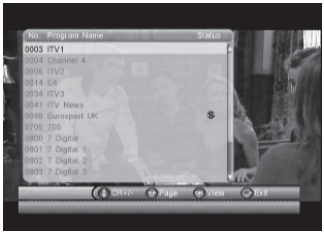


Figura 28. Lista de canales

Figura 29. Canales de audio

7.5. AUDIO

Cambia el canal de sonido y el modo de sonido: LR (estéreo), LL (izquierdo) o RR (derecho). Si has establecido el idioma de audio en Configuración->Instalación->Idioma de audio, el canal de idioma de audio por defecto será el especificado en esa opción. Ver Figura 29.

- Pulsa <Audio> para mostrar la configuración del canal de audio.
- Pulsa <Arriba/Abajo> para seleccionar el canal / PID de audio o la opción Modo de sonido.
- Pulsa <Izquierda/Derecha> para ajustar el valor.

7.6. PAUSA

Pausa la imagen y el sonido. Al presionar cualquier tecla se reanudará la reproducción.

7.7. FAVORITOS

Para detalles acerca de cómo incluir un canal en una categoría de favoritos, ver la sección “Favoritos” en pág 16. El grupo seleccionado aparece marcado en la barra de información.

- Pulsa <Amarillo> para cambiar el grupo de favoritos en la Lista de canales.
- Pulsa <CH+/CH-> para cambiar de un canal a otro dentro del mismo grupo de favoritos.

7.8. TELETEXTO

Muestra en pantalla el teletexto. El estilo del teletexto puede ser diferente dependiendo del proveedor de contenidos. Ver Figura 30, Figura 31.

- Pulsa <Text> para mostrar la pantalla de opciones de teletexto.
- Pulsa <Arriba/Abajo> para seleccionar el idioma del teletexto.
- Pulsa <OK/Exit> para salir de la pantalla de opciones de teletexto.
- Pulsa <0-9/Arriba/Abajo/Izquierda/Derecha> para cambiar la página de teletexto.

Figura 30. Configuración de Teletexto

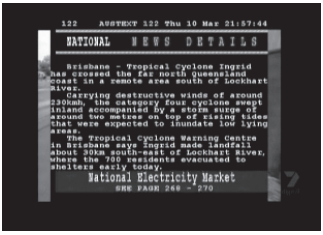

122 ABCTEXT 122 Thu 10 Mar 21:57:44
NATIONAL NEWS DETAILS
Brisbane - Tropical Cyclone Ingrid has crossed the far north Queensland coast in a remote area south of Lockhart River.
Carrying destructive winds of around 230kmh, the category four cyclone swept inland accompanied by a storm surge of around two metres on top of rising tides that were expected to inundate low lying areas.
The Tropical Cyclone Warning Centre in Brisbane says Ingrid made landfall about 30km south-east of Lockhart River, where the 700 residents evacuated to shelters early today.
National Electricity Market
SME PAGE 260 - 270

Figura 31. Teletexto

7.9. SUBTÍTULOS

Muestra subtítulos en pantalla. El estilo de los subtítulos puede ser diferente dependiendo del proveedor de contenidos. Ver Figura 32, Figura 33.

- Pulsa <Subtitle> para mostrar la pantalla de opciones de subtítulos.
- Pulsa <Arriba/Abajo> para seleccionar el idioma de subtítulos.
- Pulsa <OK/Exit> para salir de la pantalla de opciones de subtítulos.

Figura 32. Opciones de Subtítulos

Figura 33. Subtítulos

7.10. SUBTÍTULOS DE TELETEXTO

Muestra subtítulos de teletexto. El estilo de los subtítulos de teletexto puede ser diferente dependiendo del proveedor de contenidos. Ver Figura 34, Figura 35.

- Pulsa <Text/Subtitle> para mostrar la pantalla de opciones de teletexto o subtítulos.
- Pulsa <Izquierda/Derecha> para seleccionar "TTX Subtítulos".
- Pulsa <Arriba/Abajo> para seleccionar el idioma de subtítulos de teletexto.
- Pulsa <OK/Exit> para salir de la pantalla de configuración.

Figura 34. Idioma Teletexto

Figura 35. Subtítulos TTX

7.11. GUÍA

Pulsa <EPG> en el modo de reproducción normal. Ver "Guía" en pág. 18.

7.12. LISTA

Pulsa <Verde> en el modo de reproducción normal, ver "Lista" en pág. 16.

7.13. MSM : MULTI SCREEN MOSAIC – EASY ZAPPING

MSM puede mostrar a la vez hasta 9 canales diferentes en pantalla. Pero sólo el canal seleccionado se actualizará, los demás mostrarán una instantánea. Ver Figura 36.

Pulsa <Amarillo> para mostrar el Mosaico dinámico de canales.

Pulsa <Arriba/Abajo/Izquierda/Derecha> para desplazarse por los canales.

Pulsa <OK> para visualizar el canal seleccionado.

Pulsa <Exit> para volver al modo de reproducción normal.

Figura 36. MultiScreen Mosaic

7.14. MENSAJES

Para informar del estado el T5250 pueden utilizar los mensajes explicados a continuación:

- No hay señal
  El T5250 no recibe correctamente la señal. Por ejemplo, el cable de antena está desconectado.
- Sin servicio
  El canal sintonizado no está emitiendo ningún programa.
- Servicio codificado
  El canal está codificado. Contactar con el proveedor de contenidos para saber cómo descodificarlo (normalmente son canales de pago).
- Sobrecarga de antena
  La alimentación de la antena está sobrecargada.
- HDTV No compatible
  El T5250 soporta SDTV pero no HDTV.
- Canal bloqueado
  El canal (o el programa) está bloqueado (ver "Bloqueo" en pág. 16) y está activada la opción de pedir contraseña si el canal está bloqueado (ver "Bloqueo de canales" en pág. 15). Debes introducir la contraseña correcta para ver el canal. Ver Figura 37.

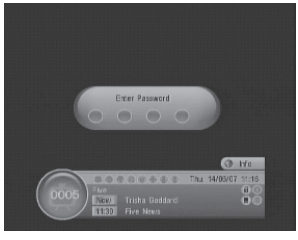


Figura 37. Canal protegido por contraseña

8. SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Si tienes problemas con el uso del T5250 o su instalación lee detenidamente los capítulos del manual que hagan referencia a esos términos y esta tabla.

Problema	Causa posible	Qué hacer
Luz STANDBY apagada	El equipo está desenchufado	Comprobar las conexiones
Señal no encontrada	La antena está desconectada	Comprobar las conexiones
	La antena está dañada	Comprobar antena
	Fuera de cobertura digital	Consultar distribuidor
Sin imagen o sonido	SCART: Salida incorrecta	Pulsa el botón DTV/VCR
	Sintonizado en canal de teletexto	Seleccionar otro canal
Imágenes pixeladas	La antena está mal orientada	Comprobar antena
Mensaje de canal codificado	Es un canal codificado	Seleccionar otro canal
Contraseña olvidada		Resintonizar canales para eliminar el bloqueo
El mando a distancia no funciona	Receptor apagado	Conectar y encender el receptor de nuevo
	Panel frontal obstruido	Despejar los obstáculos
	Pilas del mando a distancia colocadas incorectamente	Comprobar la dirección de las pilas
	Pilas agotadas	Sustituir las pilas
Después de cambiar el receptor a otra habitación no se recibe correctamente la señal	La señal de antena puede haberse degradado al pasar por un sistema de distribución	Conectar la antena al receptor directamente

9. ESPECIFICACIONES

Elemento	Especificación	
Sintonizador	Rango de frecuencias	VHF: 174 — 230 MHz / UHF: 470 — 862 MHz
	Impedancia de entrada	75 Ohms
	Nivel de señal de entrada	-78 — -25 dbm
	Ancho de banda	7/8 MHz
Modulación	Demodulación	COFDM
	Modulación OFDM	2k, 8k FFT, SFN y MFN
Conectores	RF in	IEC 169-2 conector hembra
	RF loopthrough	IEC 169-2 conector macho
	SCART TV	Video compuesto (CVBS), RGB, audio L/R
	SCART VCR	Video compuesto (CVBS), audio L/R
	Coaxial	RCA, S/PDIF salida audio digital
	USB 2.0	Reproducción multimedia y grabación TDT
Potencia	Entrada	100—240 V 50—60 Hz
	Consumo	10 W max.
Salida video	Standard	PAL, NTSC
	Resolución	720 x 576 (PAL) 720 x 480 (NTSC)
	Ratio de aspecto	4:3 (Letterbox, Pan & Scan), 16:9
Decodificación	Video	MPEG 2 Transport MP@ML
	Audio	MPEG 2 audio layer I & II
Otros	Conformidad	ETSI EN 300 744 DVB-T
Formatos Multimedia	Video	MPEG2, DivX, Xvid
	Audio	MP3, WMA
	Foto	JPEG, GIF, BMP

Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso

GARANTÍA

Durante un periodo de 36 meses a partir de la fecha de la primera compra del producto por el consumidor, de conformidad con el RDL 1/2007, Energy Sistem Soyntec S.A. responderá ante cualquier falta de conformidad que exista en el momento de la entrega del Bien, en los términos y bajo las condiciones establecidas en la citada norma.
En el caso de que el Bien no fuera conforme al contrato, y previa entrega del ticket de compra o factura, se reconoce al comprador el derecho a la reparación del bien, a su sustitución o, subsidiariamente, a la rebaja del precio o a la resolución del contrato, de conformidad con la citada Norma.
Esta garantía no será aplicable si el defecto ha sido causado por el comprador y/o por cualquier tercero debido a uso indebido, negligencia, uso o empleo del Bien distinto a aquel para el que fue concebido, uso o instalación del producto no conforme con las instrucciones del manual, o por cualquier otra causa no relacionada con defectos de material o fabricación.
Esta garantía es independiente y compatible con la Garantía Legal establecida por el RD 1/2007.

FUNCIONAMIENTO DE LA GARANTÍA

1. Entrando en http://support.energysistem.com y tras seleccionar su producto podrá encontrar FAQ's (respuestas a preguntas más frecuentes), manuales, guías de usuario, drivers y actualizaciones.
2. Si no obtiene en la sección de soporte la solución, puede hacernos llegar su consulta o solicitud de gestión de garantías a través del email: soporte@energysistem.com
3. También ponemos a su disposición el teléfono para la gestión de garantía 902 294 294 (teléfono de soporte técnico válido solo para España). Antes de efectuar la llamada telefónica tenga a mano el Ticket o Factura de compra y el número de serie del producto.
4. Opcionalmente se puede dirigir al lugar donde compró el producto, presentando su Factura o Ticket de compra.

Teléfono de Atención al Cliente (en España): 902 294 294
Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.
© 2009 por Energy Sistem®. Todos los derechos reservados.

MARCAS COMERCIALES

Toda compañía, marca y nombres de producto son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivas compañías.

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Nombre del suministrador: Energy Sistem Soyntec S. A.
NIF: A53107488
Dirección: Pol. Ind. Finestrat C/ Calpe esq. C/ Alicante S/N, 03509 Finestrat Alicante
Tel: 902 388 388
Fax: 902 119 034

Declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad la conformidad del producto:

Energy Sistem® TDT Grabador Multimedia Energy™ T5250
País de fabricación: China

Al que se refiere esta declaración, con la(s) norma(s) u otros documento(s) normativo(s) de acuerdo con las disposiciones de la Directiva 93/68/CEE, del Parlamento Europeo y del Consejo de 22 julio de 1993, transpuesta a la legislación española mediante el Real Decreto 1950/1995, de 1 de Diciembre de 1995.